

SureSpec LD20-002

Low Density Polyethylene

Genesis Polymers

Описание материалов:

LD20-002 is a certified prime resin specially designed for production of heavy duty Blown films for industrial applications requiring excellent mechanical properties. LD20-002 features easy processability and films exhibit high toughness, high impact and tear strength, and excellent shrinkage properties. Minimum recommended film thickness is 2.5 mils. LD20-002 contains no slip and medium antiblock.

Главная Информация			
Добавка	Средний антиблок		
Характеристики	Хорошая технологичность		
	Хорошая прочность на разрыв		
	Высокая ударопрочность		
	Высокая усадка		
	Низкая плотность		
	Средняя антиблокировка		
	Сверхвысокая прочность		
Используется	Выдувная пленка		
	Промышленное применение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.25	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	51	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD : 51 µm	173	MPa	
1% Secant, TD : 51 µm	207	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield, 51 µm	13.0	MPa	
TD : Yield, 51 µm	13.0	MPa	
MD : Break, 51 µm	32.0	MPa	
TD : Break, 51 µm	20.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 51 µm	200	%	

TD : Break, 51 μ m	600	%	
Ударное падение Dart (51 μ m)	260	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 51 μ m	600	g	
TD : 51 μ m	150	g	

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat